

internet

santa formationer.

– En tredjedel av fiskarna är orfsbor, en tredjedel kommunbor och resten kommer utifrån, mest från Umeå, Övik, Sundsvall och Härnösand, säger Lennart Olofsson, ordförande Mo-Lögdeå Fvo.

Netto

Att året bjudit på ovanligt mycket fisk är fiskarna längs stränderna ense om.

Förklaringen är mera osäker, men kan ha med de ovanligt rika vattenflödena att göra.

Tunneln gjorde att havsvandrande lax och öring fick vandrings- och lek möjligheter ovanför Fällfors.

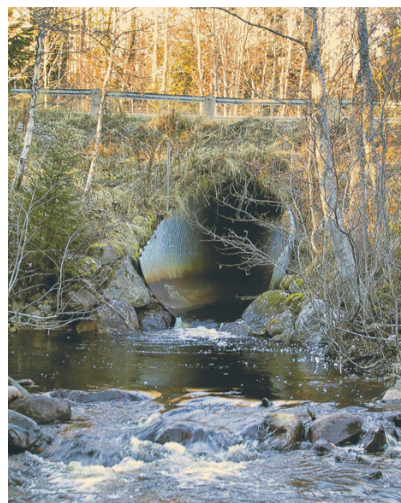
Anders Lundberg

Sensorerna har sedan den 27 juni, en vecka efter fiskepremiären, registrerat 1 034 fiskar i riktning uppåt och 372 nedåt.

– Netto blir det 662 fiskar,

316 är lax och 227 öring, resten är osäkert, det får jag använda vintern till att bena ut, säger Anders Lundberg.

FREDRIK BJÄRNESAND



Västanbäcken före och efter halvtrumma installerats.

Foto: LÄNSSTYRELSEN

Storsatsning mot vattenhinder

LÄNET

Remibar är ett av Sveriges största åtgärdsprojekt i sötvatten genom tiderna.

– Genom att ersätta vandringshindrande vägtrummar och dammar ska förutsättningarna för vattenlevande arter förbättras, säger Roger Vallin, sötvattensbiolog och projektkoordinator på länsstyrelsen.

Remibar är ett femårigt projekt som drog igång hösten 2011, med syfte att minska vandringshinder i fem vattendrag i Norr- och Västerbotten. Det rör sig om Råneälven, delar av Torne- och Kalixälven, delar av Piteälven, samt Lögdeälven och Sävärån.

– De vattendrag som ingår är utpekade inom det Europeiska bevarandenätverket Natura 2000. De utpekade målarterna är flodpärlmussla, lax och utter, arter som kännetecknar riktigt fina vatten, säger Roger Vallin.

304 objekt

Framförallt rör det sig om åtgärdande av vägtrummar, genom bortbyggnad av fall eller starka strömmar som utgör vandringshinder. Ett annat vanligt vandringshinder är dammar,

där man genom att till exempel lägga ut stentrösklar kan dela upp fallhöjden på en längre sträcka och därmed skapa naturliga förutsättningar för vandringsdjuren.

Sammanlagt 304 objekt ska åtgärdas i de båda länen.

Rekord

Roger Vallin berättar att cirka 50 objekt har åtgärdats under 2012.

– 2012 är det år när det gjorts allra mest restaureringar av länets vattenmiljöer någonsin, sammanlagt har åtta grävmaskiner arbetat parallellt.

– Förutom att ta bort vandringshinder återskapar vi också livsmiljöer genom att lägga tillbaka stenar och block som rensades upp på stränderna

under timmerflotningen. Vidare skapar vi också nya lekbottnar som förbättrar reproduktionsmöjligheterna för många av de vattenlevande arterna. Om arter försvinner ur ekosystemen vet vi inte konsekvenserna på längre sikt. Dessutom har vi skrivit på konventioner som måste följas.

Samarbete

Projektet är ett samarbete mellan myndigheter och privata aktörer. Huvudfinansieringen kommer från EU:s miljöfond, Life+, med totalt drygt fyra miljoner euro.

Lika mycket pengar tillskjuter länsstyrelsen, Trafikverket, Skogsstyrelsen, Holmen, Sveaskog, SCA samt Havs- och vattenmyndigheten.

– Den totala budgeten ligger på 8,1 miljoner euro.

FREDRIK BJÄRNESAND

Remibar

Remibar, är förkortning för Remediation of migratory barriers in Nordic/Fennoscandian watercourses.

Källa: Trafikverket



Lögdeälvens FVO säljer årligen fiskekort för cirka 300 000 kronor, varav tre blå telefonkiosker utplacerade i naturen är några köpställen.

Foto: FREDRIK BJÄRNESAND



Roger Vallin, sötvattensbiolog och projektkoordinator på länsstyrelsen. "2012 är det år när det gjorts allra mest restaureringar av länets vattenmiljöer någonsin."

Foto: FREDRIK BJÄRNESAND



Dammar är vanliga vandringshinder. Byggandet av trösklar underlättar fiskarnas vandring uppströms.

Foto: LÄNSSTYRELSEN